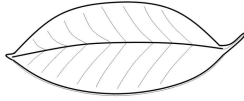


解 答

- ① (1)
(2)



- ・葉の形はだ円形をしているが、先端が少しとがっている。
- ・葉のつけ根に短い柄(え)がある。
- ・葉脈は、中央の太い葉脈と、そこから左右に枝分かれする葉脈がある。
- ・左右に枝分かれする葉脈は全部で16本あった。
- ・葉のふちがのこぎりの歯のようにギザギザしている。
- ・葉の表面はツルツルしていて光を良く反射する。
- ・葉の色は表面は濃い緑色、裏面は薄い緑色だった。
- ・サクラのような落葉樹とくらべて葉に厚みがある。

(3) オ

(4) ① でんぶん ② 糖 ③ 師管

- ② (1) ① ウ ② ア

(2) 500g

(3) エ

(4) イ

(5) 24

(6) 秒速60cm

(7) 44cm

(8) 8cm

- ③ (1) 54g

(2) 1g

(3) 4 : 16 : 11 : 9

(4) 1100g

(5) 4g

(6) 1100g

(7) 水素を作るときに二酸化炭素を排出してしまうから。

- ④ (1) ① 12 ② 関東地震 ③ 火災 ④ 相模 ⑤ ユーラシア

⑥ 太平洋 ⑦ フィリピン海 ⑧ フィリピン海 ⑨ 北米

(2) ウ

(3) ウ

(4) エ

(5) マグニチュード(地震の規模)の値が違うから。